Inde	ex of	Clain	15

Application/Control No.

10/824,506

Examiner

John J. Figueroa

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TSUTSUMI ET AL.

Art Unit

1712

√	Rejected
=	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

_																																
CI	aim	Date					Cli	Claim Date								Cl	aim	-, -	Date													
Final	Original	8/5/06	1/9/07								Final	Original											Final	Original								
-	1	1	1	Г			†			\Box		51	T								╗			101	1	1	1	Т		Г		Г
	2	1	1									52								╗	\Box			102		Ι						
	3	4										53												103								
	4	V	V									54												104								
	5	V	V	_	<u> </u>	_	↓_	<u> </u>	L	Ш		55	L				_				_			105	_ _	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	\square	L
_	6	Į,	1		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\perp	┡	Ш		56	匚	_	_		_			\sqcup	4			106		\perp	\perp	ļ		ļ	Ш	L
	7	1	1	<u> </u>	-	-	┼—	 	┞	\vdash		57	<u> </u>		\perp			_			4			107	_	+	┼	₽	₽	\vdash	Ш	L
-	8	1	1	-	├-	-	┼	╁	\vdash	Н		58 59	┢		-	_					\dashv			108	+	+	╀	⊢	\vdash	\vdash	Н	⊢
	10	7	Ľ	⊢	├-	╁	┼	╁	\vdash	\vdash		60	⊢	H	\dashv	-	-			-+	\dashv			110	+	+	╀	┢	⊢	H	\vdash	⊢
	11	V	1	Н	┢	╁	╁	\vdash	┝	Н	-	61	\vdash		-		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	一			111		╫	╁╌	╁	-	⊢	-	┝
-	12	V	i	\vdash	H	╁	+	\vdash	-	Н		62	H	-	\neg		-	-		\dashv	\dashv			112	╅	+-	+-	╁	├─	 -	H	┢
	13	1	V	Т			Т	\vdash	一	Н		63	\vdash				\dashv			\exists	\dashv			113	╁	+	1	1	 			_
	14	Г	T	\vdash	1		1		T	\Box		64	\vdash								\neg			114	T	T	T		\vdash		П	
	15		V									65	П								П.	,		115				Π	П	Г		
	16											66												116								
	17	L									-	67												117								
	18	<u> </u>			<u> </u>					Ш		68	L											118	\perp							
<u> </u>	19		<u> </u>	<u> </u>	L	$oxed{igspace}$	<u> </u>	<u> </u>				69	_				_	_			_			119		_	1_	L	L			
<u> </u>	20	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	ـ	<u> </u>	_	\square	<u> </u>	70	<u> </u>	_			\dashv	_	_	4	_			120		4_	_	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	\square	_
	21			┡	├-	₩.	├-	-	-		-	71	_							-				121		4	╀	_	<u> </u>	Ш	Ш	⊢
	22		 	<u> </u>	├	╁	┼	╀	⊢	Н	ļ	72	<u> </u>	_			-	_	_	+	_			122		-	┼		├	 	 	L
	23	⊢	\vdash	\vdash	┢	╁	+	┢	⊢			73 74	H	\vdash			\dashv	\dashv		+				123 124		╁	╀	⊢	⊢	-	\vdash	<u> </u>
	25	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	+	\vdash	├	\vdash	-	75	H	\vdash			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			125		╁	╁	\vdash	┢	\vdash	Н	-
\vdash	26	┢	┝	┝	-	╁	+	\vdash	\vdash	Н		76	-	-	-	_	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv			126	╅	+-	┼	├	╌	-	-	-
	27	-	-	-	┢	╁	╁	1	-	H	-	77	\vdash		\dashv		\dashv	\dashv		\dashv	┪			127	+-	+-	+	\vdash	╁	Н	H	-
	28	\vdash		\vdash	T	T	H	t	\vdash	Н		78	\vdash		\dashv			一	\dashv	T	寸			128		+	\vdash		一	\vdash	П	_
	29				Г	1	T		t	Ħ.		79						\neg		\dashv	ᅱ			129	+	\top	1	\vdash	\vdash	М		$\overline{}$
	30						Π			П		80												130	\top	\top	1					
	31											81												131	Ŀ	T						
ļ	32	L	_		_	_		<u> </u>				82						_			\Box			132								
- 1	33	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L	Ш	<u></u>	83	_		\Box	_		_	_	\perp	_			133	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>
<u> </u>	34	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	┞-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		84		_	_	_	_	_	_	4	4			134		┺	_		<u> </u>	Ш	Ш	_
<u> </u>	35 36	<u> </u>	 	-	\vdash	-	├	-	┝	Ш		85		_			-			-	4			135	- -	╄	1	_	<u> </u>	Ш	Ш	L
 	37	<u> </u>	⊢		⊢	⊢	⊢	┝	⊢	Н		86			-					\dashv	4			136	+	╀	-	-	ļ	Ш	Ш	┡
-	38	-	├	_	├-	╁	╁╌	-	├	\vdash	-	87 88	-	-	\dashv	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	-			137 138	┿	╫	1	-	├	⊢	\vdash	-
\vdash	39	\vdash	├	-	 -	┼-	├	┢	├	\vdash	\vdash	89		-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			139	+-	╁	╁	-	-	$\vdash\vdash$	H	-
	40		-	-	-	╁╌	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	90		Н	\dashv	\neg	\dashv	-	\dashv	\dashv	ᅱ	ı		140	+	╁	\vdash	-	⊢	H	Н	┢
	41	_	_	-	┢╌	H	┢	\vdash		Н	-	91	-	_	\neg	-	\dashv	_	7		⊣			141	+	╁	╁	-	┢	Н	H	┢
	42		_	$\overline{}$			Г	_				92			\dashv	\neg	\neg		\dashv	\dashv	_	i		142	\neg	╁	╁╴	 	┢	H	П	Г
	43					Π	Π	1.				93			一	\dashv				_	\neg			143	\top	\top	1	1	\vdash	-		Γ
	44				Ĺ	L	L.					94												144		1	\top	Π	\vdash			_
	45						\Box					95												145				\Box				
	46	\Box				Ļ	oxdot					96					\Box	\Box		\Box				146								
	47	_		_		 	<u> </u>	_	<u></u>	Ш		97	Ш		\Box]		[_]	_[_			147		厂	匚	匚	匚	\Box	Ш	Ĺ
<u></u>	48	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	L	98	<u> </u>	Ш	_	_	_	_	_		\dashv			148		1	1_	<u> </u>	_	\sqcup	\sqcup	_
<u> </u>	49	\vdash	\vdash	_	_	 		 	<u> </u>	\vdash	<u></u>	99		Щ			_		_	\dashv	\dashv			149	1	1_	 	 	<u> </u>	\sqcup	\sqcup	_
	50	L		Ц	L	Ц.	<u>i</u>	L_		Щ	L	100	Ш	Ш				l	l			l		150			L	<u> </u>		Ш	Ш	<u></u>